

على الصفحة الثانية تفاصيل تأليف الوزارة الجديدة برئاسة ابراهيم باشا هاشم

مكتبه الجريدة ومحررها المسؤول

محمد تيسير ثلثين

جميع المخابرات ترسل باسم صاحب الجريدة
الادارة : شارع طريق وادي السير
تلفون : ٣٩٥ - ١٢٢

الاثنين

٩ جمادى الثانية ١٣٤٤
٢١ أيار ١٩٤٥

الجزيرة

العدد

١٠٦٢
السنة الحادية عشرة

— الاشتراك —

٢٠٠ قرش فلسطيني في شرق الاردن
٣٠٠ - في البلاد الخارجية
الاعلانات يتفق بشأنها مع الادارة
مستودق البريد ١٤٩ (عمان)

حقائق راهنة مطوية عن القضية العربية

كيف وجد التفاهم بين الإنكليز والامة العربية

بقلم صاحب السمو الملكي أمير البلاد المعظم ابراهيم الله

الحرية الخامسة او التحرر من الامراض

اثر الاشعة فوق البنفسجية

في قتل الجراثيم وتقيم الهواء

بقلم عطوفة الدكتور جميل باشا التوتوني

وأما جدة فقد سقطت بلدي العرب

في اليوم الثالث للثورة ، وقد

استمرت الفرقة تدافع في الطائف

الى شهر ذي القعدة فاضطرت الى

قاء السلاح وعوّل الى الحجاز

وقالده الفريق غالب باشا وقائد الفرقة

القائم مقام احمد بك وقواد النواير

الضباط والافراد بما يجب من

الكرامة وحسن المعاملة ، فوق ما

طبق نحوهم من حقوق اسرى الحرب

أما ما كان في المدينة المنورة فقد

طبيب استعمل هذه الاشعة لتقيم

الهواء في غرف العمليات لتقيص

انتان الجروح هو الجراح بريل هارت

وايده في ذلك الدكتور كريستال

والدكتور ويلسن من اساتذة جامعة

كولومبيا المشهورة في اميركا

(الولايات المتحدة) ثم اجريت

التجارب بهذه الاشعة في المستشفيات

المومية ومستشفيات الاطفال

والمدارس لمنع العدوى وكانت النتائج

مرضية جدا ولجنة المالحمة الحكومية التابعة

للجمعية الطبية الاميركية وجدت

المبات الناشئة الاشعة فوق البنفسجية

من اجهزة خاصة مقبولة كواسطة

مساعدة لتقيم الهواء وواققت على

انواع عديدة من اللببات الموجودة

في الاسواق الاميركية لتستعمل

لهذه الغاية واليك بعض المقتنيات

من تجربتها :

« ان تركيب واسس الاجهزة

« البقية على ص ٤ »

أما معلومات الانفصال القلبي

لم بدأت تظهر بخلاف الجدي بين

راي الاراك في البلاد العربية

بين حب العرب للتخلص وقدمهم

بذلك في الحجاز ايضا حيث كان

عز الحسام وكان العدا المستريبدو ان

ن كل وال ياتي الى الحجاز والامير

باضطرت الحالة حينذاك الى ايجاد

كبر في مقام المديني بين انجلترا وبين الامة

عزيرية بواسطة أمير مكة وعن

بوتخداي فعلا في هذه المهمة لدقيقه

اما ما حدث بعد ذلك فلا يحتاج

بيان - كانت الحرب العامة هي

برصة المناسبة لظهور ما تضمنه

الامة العربية ، ولما تم الاتفاق بين

الات العرب بسورية على الحدود

لطرقة التي يقضي المطالبة بها

والاخ فيصل الى الحجاز ومعه

عام رجالات سورية باجمعهم وكانت

اعمال الجواز التي ختم موضوعي كيس

من حين جلة الاختام التي رأيتها ختم

بفريق علي رضا باشا الرادي وختم

بشاهن باشا الهاشمي الى غير ذلك ،

تلك الحدود هي التي يمر عنها

لأنجليز بالحدود التي طلبها الشريف

مكة ، وعليها بنت الجمهورية التركية

ظريتها الاخيرة في قضية السنجق

طالبوا بتحقيق تحفظ بريطانيا في

ساحل سورية العربي والاسكندرونة

كان بعد هذا أن تمين للثورة قوادها

الجمهورية العربية السورية

الاثنين، الاربعاء، الجمعة

تصدر ثلاث مرات في الاسبوع

تفاصيل وافية عن استقالة وزارة سمير باشا وتأييد الوزارة الجديدة برئاسة ابراهيم باشا

نور الدين البواري عن أسباب الاستقالة - نص كتاب الاستقالة والجواب السامي - بيان الوزارة الجديدة

عمان في ٦ جمادى الآخرة ١٣٦٤ - الموافق ١٨ مارس ١٩٤٥

عزيزي ابراهيم باشا

بناء على استقالة سمير باشا ونظراً لما نهده في فقامتكم من الاخلاص والتجربة ولما لكم بحونا من اخلاص وانتمنا
وجها اليكم رئاسة الوزراء الفخيمة واجين لكم من الله التوفيق ومتظرن تقديم مرسوم الوزارة للتصديق عليه مع
نفتنا ورضانا عن اعضاء الوزارة التي استقل رئيسها .

(عبدالله)

عزيزي ابراهيم باشا هاشم

بناء على ما عرضتموه علينا من تأليف مجلس الوزراء بتمتضي أراءتنا الصادرة اليكم بتاريخ ٦ جمادى الآخرة سنة ١٣٦٤
الموافق ١٨/٥/١٩٤٥ واحكام القانون الاساسي ، فأمر بما هو آت :

المادة الاولى - يعين صاحب الفخامة ابراهيم باشا هاشم رئيساً للوزراء ووزيراً للدفاع .

المادة الثانية - يعين كل من اصحاب الدولة والساحة والمالي الآتية ايماناً ووزراء على ان يكون :

صاحب الدولة توفيق باشا ابو الهدى وزيراً للخارجية . صاحب الساحة الشيخ فهمي افندي هاشم قاضياً للقضاة ووزيراً
للمعارف . صاحب المالي سيد باشا المقي وزيراً للمالية والشؤون الاقتصادية والمواصلات . صاحب المالي سركيس باشا
وزيراً للداخلية والمالية . صاحب المالي تقولا بك غنيا وزيراً للتجارة والزراعة . واتنا نساله عز وجل ان يأخذ يديكم
ما فيه خير البلاد والبلاد . حرر في قصرنا رغدان العامر في اليوم السابع من شهر جمادى الآخرة سنة ١٣٦٤
الموافق اليوم التاسع عشر من شهر ايار سنة ١٩٤٥

(عبدالله)

(خطاب فضيلة رئيس الوزراء ابراهيم باشا هاشم بعد قراءة المرسوم الاميري العالي بتأليف الوزارة)

احمد الله الذي لا اله الا هو واصلي واسلم على نبيه المصطفى وآله الطيبين الاخيار ، واتقدم من سيدي ومولاي صاحب
السمو الملكي امير البلاد للمعلم حفظه الله وامد في حياته بعيني الولاء وعظيم الاخلاص على ما تقتضيه به اعزه الله علي
عطف كرم وما شرفني به من ثقة عالية باسناد الرئاسة الي بعد استقالة سلفي دولة سمير باشا الرفاعي داعياً للمولى الي الله
ان يحيطني لهذه الثقة اهلاً وبها جديراً حتى تستطع انا ووزلائي الوزراء ان تؤدي ما في اعتنا من دين عظيم لنا
الوكة السامية وما على كواهلنا من واجب لشعبه المخلص الامين سائلاً الله عز وجل ان يتج سموه القدي بولام
والسؤدد وان يحوطه بسانته الصمدانية ويحفظه ذخراً لامة والبلاد .

انه وان تكن الحرب في اوربا قد وضعت اوزارها الآن وتنفس العالم الصعداء في انتظار تسليم العدو الاخير الا ان
السمو يتطلب الكثير من الجهد والبذل وتدعو الي التسامح والتعاون التامين للخصوص نهائياً عما خلفته الحرب من مشا
وارزاء ، ولا يخفى ما ارتكبت من مشاريع اصلاحية في كافة مرافق البلاد وللحصول على ما ترقبه الامة من استكمال استقلال
وتحقيق آمالها وامانيها في الوحدة القومية المنشودة .

فالي العمل للمشر اذعو الامة في كافة طبقاتها وحياتها واهب بها الي السبي والحد متحدة متناوئة ليلوغ اهدافها السليمة
ومرامها القومية الغالية التي رسمها سيدنا المنقذ الاعظم جلالة المرحوم الملك حسين بن علي رضوان الله عليه ، وباتت ودي
مقدسة بين يدي وريث النهضة العربية عميد بيت العرب الاول صاحب السمو الملكي اميرنا المقي حفظه الله .

لست الان يسيل عرض برنامج مفصل لما نترمه ووزارتي من اعمال انشائية تستهدف الصالح العام في الشؤون الداخلية ، فقلنا
اوانه ونحير ان تملن الاعمال عن نفسها الا اني اجد من واجبي في موقعي هذا ان اصرح ان سياسة الحكومة في الامور الخارجية
هي الحرص على التعاون الكلي مع دول الجامعة العربية والسعي لاعمال اهداف قضيتنا العربية التي رسمتها الثورة الكبرى
اماعاتنا حليفنا الكبير وصديقنا الوفي بريطانيا العظمى في علاقة مبنية على الثقة والاحترام واننا لنتمتع عليها ونحن
في ماولتنا على تحقيق اماننا القومية وآمالنا الوطنية كي تستكن من السير على قدم المساواة في الحقوق والواجبات مع الامم الاخرى
وضع اسس عالم المستقبل الذي نأمل ان يسوده التعاون والاخاء والمساواة . والله اسأل ان يكمل ما سنبذل من جهود في
خدمة هذه الامة برعاية صاحب السمو الملكي سيدنا واميرنا المنقذ حفظه الله وامد في حياته خير العرب والاسلام .

بسبب احتياجي الحق لرئيس التشريرات على تصرف اجراء ولم يكن
معتقاً مع التقاليد المرمية وما انه لا ينبغي الا ان اعتبر هذا التصرف مساً وتحتزم الكرامة في عل اكثر
بكرامتي الرسمية والشخصية وبكرامة هيئة الوزارة بمجموعها فاني ارفع
لسمو مولاي المعظم استقالي من مناصبي متبراً هذه الفرصة لارفع
لسيدي القدي اسدق امتناني على شملتوني به من عطف ورعاية ومؤ كداً
ولاني واخلاصي مولاي المعظم . في ١٨/٥/١٩٤٥ الخادم المخلص
سمير الرفاعي

الجواب السامي

عزيزي سمير باشا

تلقيت كتاب استقالتكم فاسفت لذيت وحزنت عليكم وعلى كل من في الموافق ١٨ مارس ١٩٤٥

X فوجي الناس مساء الجمعة الفاتت نبأ استقالة وزارة صاحب
الدولة سمير باشا الرفاعي وتأليف الوزارة الجديدة برئاسة صاحب
الفخامة ابراهيم باشا هاشم . وفي صباح اليوم التالي (السبت)
جرى احتفال عظيم بهذه المناسبة أمام قصر الرئاسة اشتركت
به مفرزة من الجيش العربي وموسيقاه وجمهور كبير من
الموظفين والاهلين .

أسباب الاستقالة وثبت قبل كل شيء نص البلاغ الرسمي الصادر من
الدوان العالي عن أسباب هذه الاستقالة :

اجلاء للنموض الذي حلف استقالة دولة سمير باشا الرفاعي بملئ
الدوان العالي الحقيقة كما هي : ١ - من المعتاد منذ تشريف سموه الملكي من
الحجاز ان يجلس مجلساً عاماً قابل فيه الزوار كل يوم جمعة ٢ - الحكومة
تقوم بهذه الزيارة في ساعة معينة وينلوا قائد الجيش وكبار المضباط
٣ - الزوار يدخلون قبل زيارة الحكومة والجيش وان اناخر أحد فلي الرغبة
السنية قما ان قابلوا سموه او يقدأسمائهم في دفتر التشريرات . ٤ - جرت
المقابلة العامة يوم الجمعة ١٨ ايار في الدوان العالي ولما قرب وقت زيارة
الحكومة شرف سموه القصر الخاص ورغب ان تكون المقابلة به ٥ - لما
علم سموه ان مضباط الجيش في الحقيقة وانه لا يزال في الوقت سمه أمر
رئيس التشريرات ان يدخل حضراتهم فدخلوا يتقدمهم عبد القادر باشا
الجندي ٦ - وحشد حضرت الوزارة قبل الوقت بثمان دقائق فزار رئيس
التشريرات دولته الا ان سموه لم يزل في الجيرة للهو ٧ - فراه سموه
العالي ودعاه بذاته وقال سيقم الوقت وامر حضرات المضباط بان يظفوا
في البهو مع سمو الامير نايف ثم دخل وفي مية لوزارة الى الفرقة الخاصة
ولم يمرض دولة الرئيس أي شيء عن شعوره ٨ - خرج الرئيس ووجه
كلت قارعة لرئيس التشريرات منها قوله انك عاجز عن القيام بوظيفتك
غير عارف بها وقد خالفت الاصول المتبعة فاجابه بان كل ما حصل وقع
بامر سموه فدخل السيارة ولم يتمكن من سماع ماسيقوله ٩ - لما بلغ سموه
الحادثه طلب الرئيس الى الهاتف ووجه اليه الارادة السامية الاتية حرفياً

(هل اتقدمت فقامتكم رئيس التشريرات في شيء قال نعم فانه ارادناخيري
عن وتقي وادخل الهيئة العسكرية في وقت زيارتي فقال له ألم اخبركم اني
امرت بملك وانكم تقدمتم وقتكم فعلام وبخون رئيس التشريرات في القصر بصورة
علنية فقال (لا علم قم بالواجب فقال له سموه اني لا ارضي بان يحقر احد
المية بشكل من الاشكال) وعلى هذا قدم الرئيس هذه الاستقالة التي
يتبها الدوان والتي صدر عليها الجواب السامي بالقبول كما يأتي :
لاعتاب سيدي ومولاي صاحبت السمو الملكي امير البلاد المعظم
ايده الله .

مولاي المعظم : بناء على الحادث الذي وقع صباح اليوم وانتهى
بان كنت عرضة العبارة قاسية وحبها الي سموه وولاي المعظم بالتليفون

مزاياء الاشعة فوق البنفسجية

الفائدة المستاء تنقلب الى جارية شواه

تمت ما نشر في العدد الماضي من محاضرة الدكتور جميل باشا التوننجي. وليلاحظ القاري ان ما نشر في الصفحة الاولى من هذا العدد هو يتلو هذا البحث.

وهذه الاشعة قاتلة للحشرات والفن من صور زجاج. فند تسلط النور الاسود على هذه الاشياء الغاية الثمن لقدمها اذا اكتشفنا دهان لم يمر على اكتشافه واستعماله سوى مئة سنة وبمضي البائع بان الصورة من ارفقان عاش قبل خمسة مئة سنة. مثلا فتكون الصورة مقلدة وليس لها قيمة فنية.

هناك اشعة لاجل وتستعمل هذه الاشعة لاجل تعقيم المواد الغذائية ومن ثم في المستقبل (البرادات) في المستقبل لها باردة لا تؤثر على حرارة البرادة (وقد عرض عطوفة المحاضر بهذه ومن الامور جدا بان تستبدل الكبرياء بالاشعة فوق البنفسجية. لاجل ازالة النازل بعد الحرب اذ هو صباغ واللون الازرق الارجواني على جبينها وانها هو مسحوق اوجه (بودرة) والبقع الصفراء حول عينيها هي غسيل العينين بجعلها راقية والاصفر والاحمر حولها (الاصفر والاحمر حولها) هو صباغ التيكوتين في شقراء الشعر والبيوت ليلا اثناء النوم بتسلط الاشعة فوق البنفسجية من انابيب مخفية في الجدران المدهونة بمواد وامضة وهذا الضوء سيكون لطيفا وباردا ولا يشكل ظلا وتستعمل هذه الاشعة لاجل اكتشافات التزوير في الاشياء الثمينة.

اراض زراعية للبيع

توجد اراض زراعية خصبة معروضة للبيع وتنازل بحال وموقعها لطيفة هراتها وطيب تربتها ووجود صهاريج وبرك ومغائر وانجيه حجريه ذات قيمة فيها والمراجعة مع صاحب مساحتها بنحو ٩٠٠ دومت وهي هذه الجريدة.

استعدادات الجيش العربي الاردني قاضي السلط الشرعي

لومنتقال بعيد استقبل بهود الامارة

يستعد الجيش العربي لاقامة تظاهرة في عمان في يوم ٢٥ الجاري بمناسبة عيد استقلال الامارة يبدأ باستعراض سمو امير العظم لبعض وحداته في احة البلدية. وقد وجه عطوفة قائد وضباط جيش رفاع الدعوة الى اولى العظماء لقيمونها في معسكر الجيش روفي في عمان في الساعة الثانية من اليوم المذكور على شرف ضرة صاحب السمو الامير العظم وقام في نفس اليوم معرض واسع الاسلحة الحديثة التي يستعملها على ان يتم ذلك حتى مساء ٢٤ الجاري.

رءاء من الادارة

تذكر ادارة هذه الجريدة حضرات المشتركين الكرام بان يتكرموا بتسديد اشتراكهم الى ادارة هذه الجريدة حتى تمكن من متابعة خطوتها ودلا مهمتها على الوجه الاكمل لاسيا بعد ان زمت ان تصدر ثلاث مرات في الاسبوع ومنهم من يقدر التبعات ولا يتقاس عن اداء الواجبات.

موظفون أجناب

زار دائرة الزراعة العامة في عمان ثلاثة من كبار موظفي دائرة الشؤون الاقتصادية في الشرق الأوسط في القاهرة فاستقبلوا من قبل سعادة مدير الزراعة حسين بك سراج باترحاب وبعد حصولهم على المعلومات اللازمة من سعادته عن الشؤون الزراعية والاقتصادية في البلاد الاردنية زاروا مستشفى الجبهة وغادروا البلاد حاملين لادارة الزراعة العامة كل تقدير وثناء.

الموظفون

صدرت الارادة السنية بالموافقة لترقيات الاتية :
ترقية السيد صبحي النابلسي وظيف في دائرة تدقيق وتحقيق سادات الدرجة الخامسة ونقله لوظيفة مساعد مدير المصرف الزراعي وترقية السيد يعقوب قافيش للدرجة السادسة.

ادارة الجزيرة

اتخذت ادارة الجزيرة مقرر في طريق السلط أمام قصر رئاسة. فالرجاء من أصحاب العلاقة ارباب الماملات مراجعة المكتب في اذ كور في جميع ما لديهم من شئون المتعلقة بهذه الجريدة.

ضيف أديب

زر العاصمة منذ أيام شاعر شباب القلبي الاستاذ حسن لبحري يصحبه الاديب محمد احمد حجازي وقد اقيمت على شرفها عدة حفلات غادرنا الى حيفا.

حقائق عن القضية العربية

« نقيّة ما نشر على ص ١ »

وهو المرحوم الشريف علي حيدر باشا
بن جابر باشا بن عبد المطلب بن
طالب ابتداء فهاجم الامير بن علي
وفصل في الاحساء ، وكانت له الغلبة
عليها فتراجع الامير علي (جلالة
الملك علي) الى الجهة الجنوبية من
طريق مكة فمسكر في « بئر الماشي »
وترجع الامير فيصل (جلالة الملك
فيصل) الى الطريق الساحلية
وعسكر في بئر درويش ثم ان
فخري الدين باشا لم يعلمها حتى يستجبا
فهاجما مرة اخرى فدفع بالامير
علي (جلالة الملك علي) الى (سطح
الغبار) وكانت ميمته ترتكز على
جبلي برام وعبود ، ودفع الامير
فيصل (جلالة الملك فيصل) الى
الى وادي الصفراء ، ثم في الحملة
الثالثة دفع الملك علي الى رابغ واضطر
الامير فيصل (الملك فيصل) بعد قتال
يسير في « نخل بنبع » الى التراجع الى
« بنبع البحر » نفسها ، وكاد الامير
زيد الذي كان تحرك على مكة مع
شاكركوات افرزتها لهما من جيش
حصار الطائف أن يؤسر بيثر سعيد
ولكن نجح والتحق باخية في بنبع ،
وكانت تلك الاوقات هي اخرج
وقت على الثورة العربية وكادت
تذهب بالسروود الذي حصل من
الموقعيات في مكة والطائف وجدة
هنالك كان شيء من الخوف وكان
علينا لا تقواني في التقدم من

اعلان
تطالب عطايات لتقديم (١٢٠٩)
طنا و (٥٤) كيلو قراماً من
لشعير لرواحل وهجن الجيش العربي
الاردني وقوة البادية ويمكن
الاطلاع على الشروط والتفاصيل
في مكتب مراقب اللوازم .
تقبل العطايات حتى الساعة
العاشرة من صباح السبت ٢٦/٥/٤٥
مكتوب لرئاسة لجنة العطايات
حسن حسين روهي
٩٤٥/٥/٦٩ مراقب اللوازم .

مرکز الرسول الاعظم

في تهذيب النفوس وتطهير القلوب
(تقلم الاستا حسن البرقاي)

لها انعام مفرحة للقلب عذبة
في النفس والانسان الكامل يحس
من اجل هذه المعاني التي تسمو
بالانسانية : وكيف لا يفرح
الانسان وتتبعط مشاعره اذا اصبح
طليقا في عقله حراً في تفكيره وقد
جاء الرسول صلوات الله عليه يشدو
باتنام الحرية العقلية وجاءت تمايليم
كاوزان وقاطيع مشجيه حين ماحل
الانسان انه قد اصبح عتيقا من قيود
الاشجار والاحجار التي كان يذعر
اليها بالربوبية ويختار في مرضاته
ليله ونهاره اقد بدله بهذه التعاليم
انه اصبح طليقا من شعوذة الشفعا
واوسطا . الذين كانوا يرهقون
بتكاليفهم المتعددة ، ان تعاليم كهذه
يربح العقل من الاوهام والملاكن
السبية والتوازن الحيثية وتسمو
بكرامة الانسان وتعرفه قدر نفسه
هي اشجى من الاغان المفرحة
المطربة . لقد جاء الرسول بتحرير
العقل من هيمنة الارباب المتعدد
وصرفه الى الله واحد خالق العبود
قل هو الله احد الله الصمد .

التقليد في العقل والتقليد في
المعرفة مجرد للمدارك وشل للاراد
ونقص في الطبيعة الانسانية وسر
منع بين الانسان وبين فطرته التي
تنمو بكثرة الاستطلاع ومتابعة
البحث وكشف الحقائق التي تترتب
في عقله ومعارفه وقد كان انسانا
في الجزيرة العربية وفي غير هاهنا
على افكارهم فلا يتقنون غير ما اعتادوا
اباؤهم وسلك عليه اجدادهم . فجالس
الرسول ﷺ ينير امامهم السبيل
ويصرم بالحجة . وسيد لهم
مداركهم الشاردة حتى يكمل

اثر الاشعة فوق البنفسجية

(بقية ما نشر على ص ۱)

ان استعمال الاشعة فوق البنفسجية لاجل تعقيم الهواء في معامل وتكنات الجنود والمدارس وقاعات الاجتماع الكبرى والبرادات بعد ايضا خارج نطاق هذه اللجنة لمعلومات لجنتنا لا تسمح لاكثر من اعلام الاطباء من بعض الاجهزة الناشرة للاشعة فوق البنفسجية التي وجدتھا اللجنة كافية سريريا لتعقيم الهواء في المستشفيات العمومية ومستشفيات الاطفال وغرف العمليات التي تكون خالية من القبار نسبيا .

واللجنة تود ان تعلن بان توصياتھا من حيث قوة الوحدات وعددها وتوزيعھا لا يمكن ان تضمن بصورة قاطعة تعقيم الهواء التام وسلامة الاشخاص المرضى للاشعة فقل صانعي هذه الاجهزة وباتھا ان يتحملوا بعض المسؤوليات الفنية في هذا الباب وان يضمنوا تعقيم الهواء التام وسلامة الاشخاص من الاضرار التي تنتج من قوة الاشعة نفسها .

هذا ما جاء في تقرير اللجنة وما هو جار في اميركا اما في انكلترا فبعض اطباء كابندوبس ، وادوارد ولوب كورديلو قد ابدوا قوة الاشعة فوق البنفسجية القاتلة للجراثيم المنقولة بالهواء اذا كان الهواء خاليا نسبيا على الاقل من القبار اذ القبار في الهواء كالفلاح تحمي الجراثيم من الاشعة وحتى من المواد الكيماوية كما سيأتي فيما بعد . فتصفية الهواء

من القبار كليا او نسبيا على الاقل قبل المبادرة على التعقيم بالاشعة فوق البنفسجية امر ضروري .

قامھي بحث الاشعة فوق البنفسجية بسردي تجربة لوري الارانب جمع (لوري) عددا ٧٣ الارانب في غرفة واسعة ٧٣ من هذه المجموعة الحيوانية ك مصابه بسل الرئة ٢٧ / ٥ كانت سليمة . فلا يمكن ان ينجح محيط مساعد لانتشار البذ بالسل اكثر من هذا ولكن (لوري) تمكن من منع العدوى لبقته من المجموعة بتعقيم الهواء بالا فوق البنفسجية طول مدة التي استغرقت سنة كاملة قمر فيعد هذه التجربة الواضحة انه يستعد (لوري) كما يجب ان يستعد ايضا باماكن تعقيم الهواء من عه كوخ في المحلات المحفوظة و لسيه بالكلية أي من الممكن انھا السادة ترك السلول حرا افراد طائفة دون الخوف من العد اذا وجدت اجهزة كافية في الا تشر الاشعة فوق البنفسجية ومدد كافية لقتل المصبات اقع الضرر من الاشعة نفسها المساكين اذ هذه الاشعة النذ هي ذات حدن اذا زادت قوتھ لجرعات التي ذكرتها فلاة الجراثيم بدون شك ولكنها لة بالاشخاص المرضى لتأثرھا بالالامير محتاج للاختصاص والافقوت .

انسانينهم وتطلق عقوبهم يا ايها الناس لا يقلع الظالمون . ان في
قد جاءكم برهان من ربكم وانزلنا السموات والارض واختلاف
اليكم نورا امينا ومن يدع مع الله والنهار لايات لاولي الالباب
الها اخر لبرهان له عند ربه انه «يقع»